



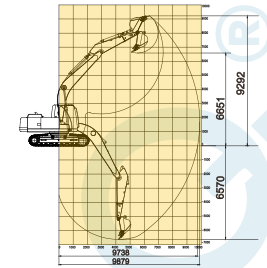
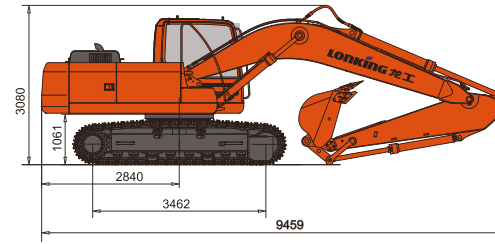
Maquinaria

Repuestos

6225

# Excavadora

→ CDM 6225



## PARÁMETROS TÉCNICOS

	Nombre	Datos
Básico	Peso operativo	22.200 Kilos
	Longitud de la pluma	5675 milímetros
	Largo del brazo	2920 milímetros
	Cuchara estándar	1,0 m³
	Velocidad máxima de desplazamiento	3,1/5,3 kilómetros por hora
	Velocidad máxima de giro	13,5 rpm
	capacidad de grado	35°(70%)
	Presión del suelo	47,5 kPa
Engine	Fuerza de tracción máxima	218kN
	Modelo de motor	6BTA5,9-C150- II
	Potencia nominal	112 kW/1950 rpm
	Par máximo	614/1500 Nm/rpm
Hidráulico	Desplazamiento	5,9 litros
	Depósito de combustible	400 litros
	Flujo máximo (total)	280x2 L/min
	Presión máxima de trabajo	34,3/37 MPa
Chasis	Presión piloto máx.	3,9 MPa
	Fuerza máxima de excavación del brazo	107 kN(ISO)
	Fuerza máxima de excavación del cucharón	142 kN(ISO)
	Tanque de aceite hidráulico	165/256 litros
Eléctrico	Ancho de vía	600 milímetros
	Número de zapatas de pista	47 (cada lado)
	Número de rodillos portadores	2 (cada lado)
Eléctrico	Número de rodillos inferiores	8 (cada lado)
	voltaje del sistema	24V
	Capacidad de la batería	24 V, 120 Ahx2

## CARACTERÍSTICAS

Motor Cummins 6BTA5,9-C150-II EURO 2 de 6 cilindros. Gran potencia y bajo consumo de combustible Sistema de filtrado de aire y combustible de tres etapas

Sistema de enfriamiento de aire de carga con radiador paralelo Sistema hidráulico avanzado con función de flujo intermedio y reactivación, prioridad de giro Pantalla LCD de 8 pulgadas con usos múltiples

Cómoda cabina ROPS con espacio operativo de 2,7 m³

Gafas de cabina sin marco para ampliar el campo de visión de operación Dispositivo de trabajo de alta resistencia con aceros de baja aleación y alta resistencia

Componentes principales:  
Motor:CUMMINS 6BTA5,9-C150-II EURO 2  
Bomba de inyección:ZEXEL(MADE IN JAPAN) Licencia Bosh  
Bomba hidráulica: KAWASAKI (MADE IN JAPAN)  
Giro:KAWASAKI (MADE IN JAPAN)  
Banco de válvulas: KAWASAKI (MADE IN JAPAN)  
Motores de tracción: DOOSAN (MADE IN CHINA)  
EQUIPO 100% MECÁNICA

## PARÁMETROS ADICIONALES

Ancho de vía	800 mm
Cucharón roquero a elección	0.90 m³
Línea hidráulica	Adicional tercera línea
Protección cabina	Part. Superior e inferior
Radiador AKG alta temperatura	Opcional
Cámara	Cámara de reversa o sistema 360°
Filtro de aceite	En baño de aceite ostandar
Protección de excavadora	Protección cabina y contrapesa o cabina
Otras configuraciones	IRONMAG S.A. Correo ironmags.a@gmail.com / +593 998425253

IronMAG®

LONKING 龙工  
Efficiency Rules the Future

www.ironmaqec.com

Loja, Ecuador

ironmags.a@gmail.com

099 942 5253

